

PL 500 védő- és vízmegtartó geotextília

Cikkszám: 1101

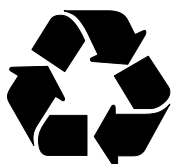


Alkalmazási terület

A PL 500 geotextíliát mechanikai védőréteggént alkalmazzák a vízszigetelés fölött, a kivitelezési és karbantartási munkálatok idején előforduló vízszigetelés-sérülések megelőzésére extenzív zöldtetőknél.

Előnyök

- ☑ magas átszakítási ellenállás: GRK4
- ☑ PVC, bitumen- és polisztirolálló
- ☑ savakkal és lúgokkal szemben ellenálló
- ☑ 100 % újrahasznosított anyagból készül
- ☑ rothadásmentes
- ☑ megfelel az FLL - Zöldtető tervezési, kivitelezési és fenntartási irányelvek 5.3/2002 pontjának



Technikai adatok

Alapanyag	100% újrahasznosított szintetikus szálanyag
Hőkezelés módja	két oldalon hőkezelt
Átszakítási ellenállás	GRK4
Felülettömeg (EN ISO 9864)	500 g/m ²
Szakítószilárdság (EN ISO 10319)	
hosszirányban	10 kN/m
keresztirányban	15 kN/m
Szakadási nyúlás (EN ISO 10319)	
hosszirányban	45 %
keresztirányban	40 %
CBR-vizsgálat (EN ISO 12236)	3 kN
Dinamikus lyukasztás / Kúpejtés (EN ISO 13433)	18 mm
Nyílásméret, d _{90%} (EN ISO 12956)	0,079 mm
Vízáteresztő képesség V _{IH50} (EN ISO 11058)	80 l/m ² ·s
Tekerccsszélesség / -hossz / -méret	2 m / 50 m / 100 m ²
Tekerccs tömeg / átmérő	kb. 50 kg / 41 cm
Szín	multikolor

Kiírási szöveg

ArchiGreen® PF 500 rothadásmentes, 100% újrahasznosított szintetikus szálakból, tűnemezeléses eljárással, kétoldali hőkezeléssel készült, GRK4 átszakítási ellenállású geotextília alkalmazása a vízszigetelés mechanikai védelmére. Felülettömeg: 500 g/m²; vastagság EN ISO 9863-1: 2,5 mm; CBR-teszt EN ISO 12236: 3 kN; szakítószilárdság EN ISO 10319 hossz-/keresztirányban: 10/15 kN/m, szakadási nyúlás hossz-/keresztirányban: 45/40 %; nyílásméret EN ISO 12956: d_{90%} = 0,079 mm; vízáteresztő képesség EN ISO 11058: 80 l/m²·s; fektetése 10 cm-es átfedéssel. Megfelel az FLL irányelvek 5.3/2002 pontjának.

Beépítési javaslat

